TABLE DES MATIÈRES — VOLUME VII
TABLE OF CONTENTS — VOLUME VII
TABLA DE MATERIAS — TOMO VII

1

Ancient Crop- and Stock-raising Cultures in East Europe	*T. S. Passek*	15
Czech Mining and Mining Laws	*J. Kořan and V. Vaněček*	27
Puritanism and the Rise of Experimental Science in England	*T. K. Rabb*	46
Le développement de la technologie dans la Chine du XIX^e siècle	*P. Huard et M. Wong*	68
The Self-Image and Aspiration of the Japanese People in the XXth Century	*Hideo Kishimoto*	86
Soviet Literature	*T. Trifonova*	98
Cultural Trends in North Africa	*N. A. Ziadeh*	109
Some Recent Literature on the History of the Jews in the Pre-Emancipation Era (1300-1800)	*S. W. Baron*	137
Burmese Law in the XIXth Century, with Special Reference to the Position of Women	*A. Gledhill*	172
La production capitaliste au XX^e siècle	*E. Varga*	195
Le « Welfare State » est-il un mythe ou une réalité?	*V. A. Toumanov*	212
L'évolution des institutions économiques du socialisme	*S. K. Gersberg*	225

2

(NUMÉRO SPÉCIAL ITALIEN)

Introduction	*V. Arangio-Ruiz*	255
Italian Renaissance Humanism	*N. Abbagnano*	267
The Contribution of Italian Navigators to the Politico-commercial Expansion of the XVIth Century	*† R. Almagià*	285
Jean-Baptiste Vico dans l'histoire de la pensée	*F. Nicolini*	299
L'historiographie italienne au XVIII^e siècle	*L. Salvatorelli*	321
Francesco De Sanctis et la critique littéraire	*M. Fubini*	341
The Academy of the Lincei and Galileo Galilei	*R. Morghen*	365
The Rise of Algebra and the Creation of Algebraic Geometry	*B. Segre*	383
L'analyse fonctionnelle en Italie	*G. Fichera*	407
Contributions italiennes à la mécanique théorique de Léonard de Vinci à Levi-Civita	*A. Signorini*	419
Italian Pioneers in the Physics of the Universe:		
I. Astronomy	*G. Abetti*	435
II. Geophysics	*P. Caloi*	453
III. Geodesy	*A. Marussi*	471
L'apport italien à l'étude des molécules et des macromolécules après Avogadro	*M. Giua*	485
Italian Pioneers in Geology and Mineralogy	*M. Gortani*	503
La pensée biologique en Italie depuis la Renaissance jusqu'à Spallanzani	*G. Montalenti*	523
The Origins of Electro-Physiology	*G. C. Pupilli and E. Fadiga*	547
Contributions apportées par l'Italie à la biologie du système nerveux depuis un siècle	*A. Pensa*	591
Battista Grassi in the Biology of his Time	*† G. Controneo*	605

3

Les changements de climat dans l'Histoire	*I. Olagüe*	637
Notas de Sociologia Paleolitica	*C. A. Del Real*	675
The Problem of Islamic Decadence	*J. J. Saunders*	701
Les précurseurs de l'ethnologie en France du XVI[e] au XVIII[e] siècle	*† A. Métraux*	721
The Growth of Anti-religious Rationalism and the Development of the Scientific Method in Japan	*Furukawa Tetsushi*	739
L'Eglise catholique durant la première moitié du XX[e] siècle	*R. Aubert*	757
Dār Al-Islām and the Muslim Kingdoms of Deccan and Gujarat	*Aziz Ahmad*	787
The Sinicization of Missionary Artists and their Work at the Manchu Court during the XVIIIth Century	*G. R. Loehr*	795
The Main Trends of Australian History, 1788-1901	*R. Ward*	817

4

Man and the Notion of History in the East:		
I. Science, religion et histoire	*Tjan Tjoe Som*	843
II. Remarks on Methodological Problems	*H. Scheel*	855
III. The Case of India	*G. Morgenstierne*	862
IV. Modernization versus Westernization in the East	*Hideo Kishimoto*	871
Tradition and Mobility in Anglo-American and Spanish-American Civilizations: An Essay in Comparative History	*E. S. Urbanski*	875
Liberalism and Reform in India	*Ravinder Kumar*	890
Developments in South Africa from the End of the 18th Century to the Early 20th Century	*S. Trapido*	911
From a Patriarchal Communal Order to Socialism in North-Eastern Siberia	*M. I. Kulikov and V. A. Kryuk*	930
Les Illyriens	*Commission Nationale de la R. P. d'Albanie pour l'Unesco*	955
Science as a Direct Productive Force	*A. A. Zvorikine*	959

INDEX DES AUTEURS D'ARTICLES
INDEX OF CONTRIBUTORS
INDICE

ABBAGNANO, N., Italian Renaissance Humanism . . . . . n° 2, 267-283
ABETTI, G., Italian Pioneers in the Physics of the Universe: I. Astronomy . . . . . n° 2, 435-452
AHMAD, Aziz, Dār Al-Islām and the Muslim Kingdoms of Deccan and Gujarat . . . . . n° 3, 787-793
† ALMAGIÀ, R., The Contribution of Italian Navigators to the Politico-commercial Expansion of the XVIth Century . . . . n° 2, 285-298
ARANGIO-RUIZ, V., Introduction . . . . . n° 2, 255-263
AUBERT, R., L'Eglise catholique durant la première moitié du XX^e siècle . . . . . n° 3, 757-783
BARON, S.W., Some Recent Literature on the History of the Jews in the Pre-Emancipation Era (1300-1800) . . . . . n° 1, 137-171
CALOI, P., Italian Pioneers in the Physics of the Universe: II. Geophysics . . . . . n° 2, 453-469
† CONTRONEI, G., Battista Grassi in the Biology of his Time . . . n° 2, 605-617
DEL REAL, C. A., Notas de Sociologia Paleolitica . . . . . n° 3, 675-700
FADIGA, E. (and G. C. Pupilli), The Origins of Electro-Physiology n° 2, 547-589
FICHERA, G., L'analyse fonctionnelle en Italie . . . . . n° 2, 407-417
FUBINI, M., Francesco De Sanctis et la critique littéraire . . . . . n° 2, 341-362
GERSBERG, S. K., L'évolution des institutions économiques du socialisme . . . . . n° 1, 225-239
GIUA, M., L'apport italien à l'étude des molécules et des macromolécules après Avogadro . . . . . n° 2, 485-501
GLEDHILL, A., Burmese Law in the XIXth Century, with Special Reference to the Position of Women . . . . . n° 1, 172-194
GORTANI, M., Italian Pioneers in Geology and Mineralogy . . . . n° 2, 503-519
HUARD, P. (et M. Wong), Le développement de la technologie dans la Chine du XIX^e siècle . . . . . n° 1, 68-85
KISHIMOTO, H., The Self-Image and Aspiration of the Japanese People in the XXth Century . . . . . n° 1, 86-97
KISHIMOTO, H., Modernization versus Westernization in the East n° 4, 871-874
KORAN, J. (and V. Vaněček), Czech Mining and Mining Laws . . n° 1, 27-45
KULIKOV, M. I., and KRYUK, V. A., From a Patriarchal Communal Order to Socialism in North-Eastern Siberia . . . . . n° 4, 930-951
KUMAR, R., Liberalism and Reform in India . . . . . n° 4, 890-910
LOEHR, G. R., The Sinicization of Missionary Artists and their Work at the Manchu Court during the XVIIIth Century . . . . . n° 3, 795-816
MARUSSI, A., Italian Pioneers in the Physics of the Universe: III. Geodesy . . . . . n° 2, 471-483
† METRAUX, A., Les précurseurs de l'ethnologie en France du XVI^e au XVIII^e siècle . . . . . n° 3, 721-738
MONTALENTI, G., La pensée biologique en Italie depuis la Renaissance jusqu'à Spallanzani . . . . . n° 2, 523-546
MORGENSTIERNE, G., The Case of India . . . . . n° 4, 862-870
MORGHEN, R., The Academy of the Lincei and Galileo Galilei . . n° 2, 365-381
NICOLINI, F., Jean-Baptiste Vico dans l'histoire de la pensée . . . n° 2, 299-319
OLAGÜE, I., Les changements de climat dans l'histoire . . . . . n° 3, 637-674
PASSEK, T.S., Ancient Crop- and Stock-raising Cultures in East Europe . . . . . n° 1, 15-26
PENSA, A., Contributions apportées par l'Italie à la biologie du système nerveux depuis un siècle . . . . . n° 2, 591-603
PUPILLI, G. C., (and E. Fadiga), The Origins of Electro-Physiology n° 2, 547-589
RABB, T. K., Puritanism and the Rise of Experimental Science in England . . . . . n° 1, 46-67

SALVATORELLI, L., L'historiographie italienne au XVIII[e] siècle . n° 2, 321-340
SAUNDERS, J. J., The Problem of Islamic Decadence . . . . . n° 3, 701-720
SCHEEL, H., Remarks on Methodological Problems . . . . . n° 4, 855-861
SEGRE, B., The Rise of Algebra and the Creation of Algebraic Geometry . . . . . n° 2, 383-406
SIGNORINI, A., Contributions italiennes à la mécanique théorique de Léonard de Vinci à Levi-Civita . . . . . n° 2, 419-433
SOM, Tjan Tjoe, Science, religion et histoire . . . . . n° 4, 843-854
TETSUSHI, F., The Growth of Anti-religious Rationalism and the Development of the Scientific Method in Japan . . . . . n° 3, 739-755
TOUMANOV, V. A., Le « Welfare State » est-il un mythe ou une réalité ? . . . . . n° 1, 212-224
TRAPIDO, S., Developments in South Africa from the End of the 18th Century to the Early 20th Century . . . . . n° 4, 911-929
TRIFONOVA, T., Soviet Literature . . . . . n° 1, 98-108
URBANSKI, E. S., Tradition and Mobility in Anglo-American and Spanish-American Civilizations : An Essay in Comparative History . . . . . n° 4, 875-889
VAŇEČEK, V., (and J. Kořan), Czech Mining and Mining Laws . . n° 1, 27-45
VARGA, E., La production capitaliste au XX[e] siècle . . . . . n° 1, 195-211
WARD, R., The Main Trends of Australian History, 1788-1901 . . n° 3, 817-827
WONG, M., (et P. Huard), Le développement de la technologie dans la Chine du XIX[e] siècle . . . . . n° 1, 68-85
ZIADEH, N. A., Cultural Trends in North Africa . . . . . n° 1, 109-133
ZVORIKINE, A. A., Science as a Direct Productive Force . . . . . n° 4, 959-971

PRINTED IN SWITZERLAND — IMPRIMERIE CORBAZ S. A. MONTREUX (SUISSE)